Panasonic®

取扱説明書

住宅用照明器具(明るさセンサ付表札灯)

保管用

施工説明付き



品番 LGWJ85110(ホワイト) LGWJ85111(シルバーグレーメタリック) LGWJ85112(ブラウン) LGWJ85113(ダークブラウン) LGWJ85115(オフブラック)

お客様へ

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。 ご使用前に「安全上のご注意」(1ページ)を必ずお読みください。 この取扱説明書は大切に保管してください。 施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に依頼してください。

安全上のご注意

(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や 損害の程度を区分して、説明しています。

⚠ 警告

「死亡や重傷を負うおそれがある 内容」です。



「傷害を負うことや、財産の損害が 発生するおそれがある内容」です。 ■お守りいただく内容を、次の図記号で 説明しています。(下図は図記号の一例です。)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

⚠ 警告



●異常を感じた場合、速やかに電源を切る 異常状態が収まったことを確認し、販売店 またはお客様ご相談窓□にご相談ください。



分解禁止

●ランプは器具表示のものを使用する 間違った種類、ワット数のランプを使用 すると、火災、感電のおそれがあります。 ●器具を改造したり、部品交換をしない 火災、感電、落下によるけがのおそれが あります。

⚠ 注意

●照明器具には寿命があります。 設置して10年経つと、外観に異常が なくても内部の劣化は進行しています。 点検・交換してください。

点検せずに長期間使い続けると まれに火災、感電、落下などに 至る場合があります。

- 必ず守る
- ◎1年に1回は「安全チェックシート」 に基づき自主点検してください。
- ●本体の取り外しは販売店、工事店に 依頼する 本体の取り外しには資格が必要です。
- ●ランプ交換、お手入れの際は、電源を切る 通電状態で行うと感電の原因となることが あります。



接触禁止

●点灯中や消灯直後はランプやその周辺に さわらない

やけどの原因となることがあります。

◎お手入れやランプ交換は電源を切り、ランプや その周辺が冷めてから行ってください。



禁止

●器具に直接日光が当たる状態で点灯させない 温度上昇によるランプ短寿命や一時的な明るさ 低下、不点灯の原因となります。

工事店様へ

施工説明

安全上のご注意

必ずお守りください

警告

■取付面

●次のような場所には取り付けない 火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。









取付面が

本体パッキン

傾斜した場所 - ボックス

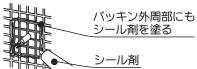
より小さい場所 ボックス取り付け

◎この器具は防雨型、壁面縦取付専用です。

●取付面と本体パッキンのスキマおよび パッキン外周部にシール剤を塗る



本体パッキンと取付面とのすき間を 防水シール剤などで埋めてください。



防水が不完全な場合、火災、感電のおそれがあります。

■壁スイッチ

●調光器が付いた壁スイッチの場合は、 -般の入切用スイッチに交換する 火災のおそれがあります。











◎調光器の取り外しが必要です。

■その他

- ●器具の取り付けは、説明書に従い確実に行う 取り付けに不備があると、火災、感電、落下による けがのおそれがあります。
- ●交流100ボルトで使用する 過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれが あります。



●電源線は端子台の差込み穴の奥まで 確実に差込む

> 差込みが不完全な場合、火災、感電のおそれが あります。

注意



●温度の高くなるものの上に取り付けない ガス機器やその排気筒の上に取り付けない でください。

守らないと火災の原因となることがあります。



必ず守る

- ●付属の梱包材は取り除いて使用する そのまま使用すると、火災の原因となることがあります。
- 器具表示の指定方向に従って取り付ける 守らないと、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。
- ●電源線はランプに触れないようにする 守らないと、火災、感電の原因となることがあります。

30cm

以上

施工前のご注意

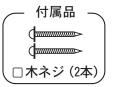
配線についてのご注意

- 壁スイッチを設けることをおすすめします。 壁スイッチを設けると使用しない時やランプ交換、お手入れ の際に電源を切ることができます。
- ほたるスイッチと接続する場合は器具1台につきスイッチ3個 まででご使用ください。(4個以上のほたるスイッチと接続す ると、スイッチを切りにしても器具が消灯しないことがあります)

付属部品の確認

2

・付属の木ネジ(2本)があることを 確認してください。



取り付け時のご注意

- ●明るさセンサに自然光が入りやすい 向きに器具を取り付ける。
- ▶次の様な場所には取り付けない。 (明るさセンサの動作不良の原因)
 - 昼間でも暗い場所……

明るいうちに点灯し、朝、消灯が遅くなることがあります。

夜間でも明るい場所…… 明るさセンサ 点滅したり、点灯しないことがあります。

車のヘッドライトや照明の光が 明るさセンサカバーに直接あたる場所・・・・・ 点滅したり、点灯しないことがあります。

●器具の取り付けは天井や横壁から30cm以上離してください。

(離さないと点滅を繰り返すことがあります。)

天井

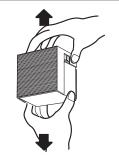
30cm以上

壁

取り付け前の準備

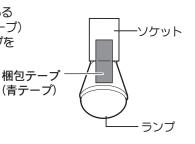
①カバーを外す

本体部とカバー部を別に持ち、 カバーをスライド させ引き外して ください。



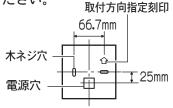
②ランプを外す

・ランプに貼ってある 梱包テープ(青テープ) をはがしてランプを 外してください。



1 本体を取り付ける

- ・取付方向表示に従い補強材のある場所に付属の 木ネジ(2本)で取り付けてください。
- ・器具取付ピッチ 66.7mm
- ・電源穴位置を 中心より25mm下側へ 設定してください。



注意

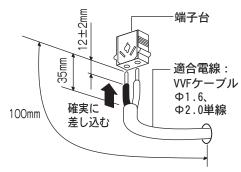


器具表示の指定方向に従って取り付ける 守らないと、火災、感電、落下によるけがのおそれが あります。

2 端子台に電源線を接続する

- ・電源口出し線の長さを100mm、 外被部ムキを35mmに設定してください。
- ・ランプに触れないように電源線の処理を行って ください。

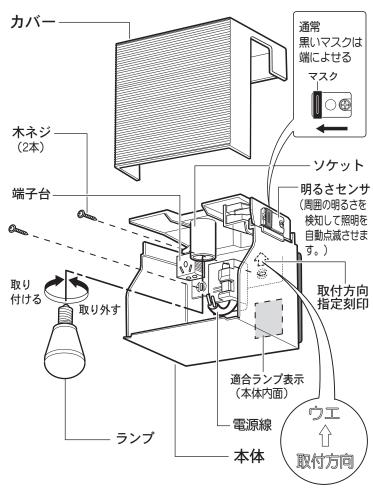
接続が不完全な場合火災の原因となることがあります。



⚠ 注意



電源線はランプに触れないようにする 守らないと、火災、感電の原因となることが あります。



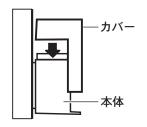
3 ランプを取り付ける

4 カバーを取り付ける

・カバーを本体に合わせて 音がするまで押し下げる。

(カバーを外す場合)

カバーを真上に引き上げて 外す。



確認

・明るさセンサ部を暗くして点灯することを確認してください。

電源線の外しかた



お手入れ・ランプ交換

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

確認

- ●明るく安全に使用していただくため、 定期的(6カ月に1回程度)に清掃してください。
- ●汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。

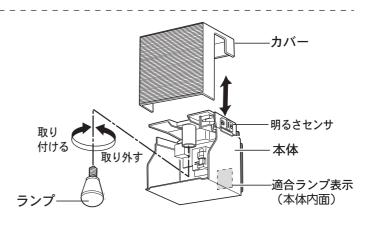
シンナー、ベンジンなどの 揮発性のものでふいたり、 殺虫剤をかけたりしないでください。変色、破損の原因となります。

- ●ランプの明るさが低下するとランプの寿命です。ランプを交換してください。
- ●パナソニック製ランプをお求めください。
- ●ランプは販売店、工事店にご注文ください。
- ●ランプの種類は器具に表示しています。 白熱灯、電球形蛍光灯は使用できません。

ランプの交換方法

- ①カバーを取り外す
- ・カバーを真上に引き上げて外す
- ②ランプを交換する
- ③カバーを取り付ける
- ・カバーを本体に合わせて 音がするまで押し下げる。





ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません

- ●電源を入れても点灯しない場合(周囲が明るいときは点灯しません)、電源を切り5秒以上たってから再び入れてください。 それでも点灯しない場合は、ランプが切れていないか、ランプが正しく取り付けているか確認してください。
- ●電源投入時にランプが一瞬点灯する場合がありますが、異常ではありません。
- ●器具が点滅を繰り返す場合

天井、壁面の仕上げなどにより反射光が強く器具が点滅を繰り返す場合は、明るさセンサのマスクを中央よりに少しずつスライドさせ、入射光の量を調節してください。

(注)マスクを中央までスライドさせると、明るいうちから点灯し、朝、消灯が遅くなることがあります。

- ●一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。
- ●LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。



仕様

付属ランプの品名はランプに表示しています。ご確認ください。

使用電圧	周波数	消費電力	付属ランプ	使用環境
AC100V	50/60Hz共用	5 . 2W	LED電球小形電球タイプ 5.2W (E17)	屋外用

●LED照明器具の光源寿命は、40,000時間です。(照明器具の寿命とは異なります。) 光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間 または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

保証とアフターサービス(よくお読みください)

使いかた・お手入れ・修理などは…

- ■まず、お買い上げの販売店へご相談ください
- ▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名 電 話 () 一 お買い上げ日 年 月 日

- ●保証期間中は、保証の規定に従って出張修理いたします。
- ●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により 修理させていただきます。

*修理料金は次の内容で構成されています。

| 技術料 | 診断・修理・調整・点検などの費用 | 部品代 | 部品および補助材料代 | 出張料 | 技術者を派遣する費用

●アフターサービスについてのご不明な点や修理に関するご相談は、 お買い上げの販売店または別紙お客様ご相談窓口にお問い合わせ ください。

修理を依頼されるときは…

まず電源を切って、お買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

●製	品	名	住宅用照明器具		
●品		番	☐ LGWJ85110 ☐ LGWJ85111 ☐ LGWJ85112 ☐ LGWJ85113 ☐ LGWJ85114 ☐ LGWJ85115		
☑ 器具のラベルをご参照していただき、品番にチェックをしてください。					
●故障	章の状	犬況	できるだけ具体的に		

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

ランプなどは消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出ください。 ※保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の 場合、保証期間は半分となります。

補修用性能部品の保有期間 6年

*当社はこの照明器具の補修用性能部品 (製品の機能を維持するための部品) を、製造打ち切り後6年間保有しています。

パナソニック株式会社 ライティング機器ビジネスユニット

〒571-8686 大阪府門真市門真1048 LGWJ85110-T3A1

© Panasonic Corporation 2013

N0312-010913